وضعية ادماج

1 - حدد على خريطة صماء للجزائر الأقاليم الكبرى. ماذا تستنتج؟

2 – ما هي الخصائص المناخية والسكانية لكل إقليم من الأقاليم مع التعليل؟

3 - إليك خريطتان إحداهما خاصة بالمناخ والأخرى خاصة بالكثافة السكانية. ماذا تستنتج؟

4 - تعرف مساحة الغابات بالجزائر تراجعا. ما هي أسباب التراجع؟ كيف يمكننا التخفيف من الظاهرة؟

5 - للغطاء النباتي أهمية اقتصادية وإيكولوجية. كيف ذلك؟

6 - تقدم شاب حائز على شهادة مهندس فلاحي بطلب تدعيم فلاحي، ما هي الوثائق التي يجب أن يقدمها ليحظى ملفه بالقبول؟

7 - أقيم بعنابة (الحجار) مصنع للحديد والصلب.

اعتمادا على خريطة جغرافية، خريطة معدنية، خريطة سكانية وخريطة المواصلات.

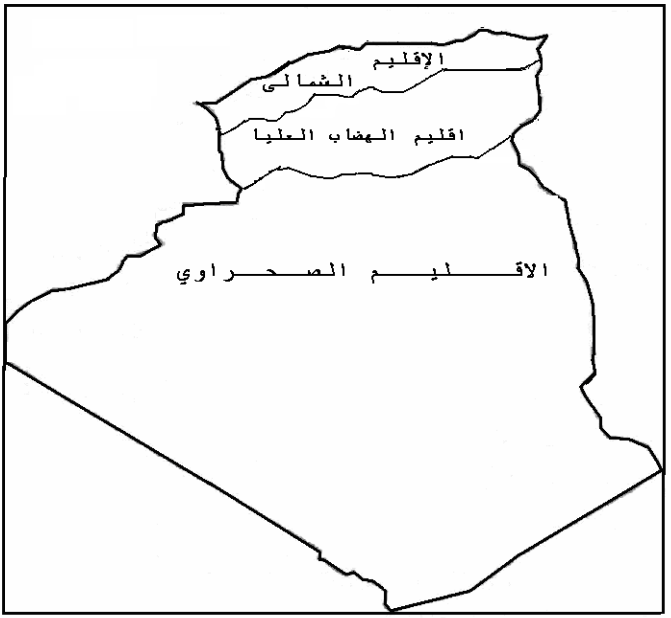
استنتج الشروط الطبيعية والبشرية الموضوعية التي كانت وراء إختيار المكان؟

8 – في ماذا تكمن أهمية التنوع البيئي في الجزائر؟ كيف يمكن توظيف ذلك في تحقيق تنمية متوازنة؟

9 -اعتمادا على خريطة طبيعية للمنطقة التي تقطن بها حدد الجهة التي تصلح للتوسع العمراني مع التعليل.

http://www.onefd.edu.dz جميع الحقوق محفوظة ©

1- الأقاليم الكبرى في الجزائر:



نستنتج من خلال الخريطة أعلاه ما يلي:

1- **الإقليم الصحراوي** يحتل مساحة شاسعة تمثل أكثر من80 % من المساحة الكلية.

2- **الإقليم الشمالي** أصغر الأقاليم مساحة يمتد بموازاة البحر الأبيض المتوسط، يختلف عرض هذا الإقليم من جهة إلى أخرى تبعا لدرجة تأثير المؤثرات المعتدلة فيه وما يترتب عن ذلك من تباين في الغطاء النباتي، النشاط الزراعي والتوزيع السكاني.

3- **إقليم الهضاب العليا** يحتل المرتبة الثانية مساحة وهو عبارة عن منطقة انتقالية بين الإقليم الشمالي و الإقليم الصحراوي، يمتد بموازاة الإقليم الشمالي ويختلف عرضه من جهة لأخرى تبعا لدرجة تأثره بالعوامل المناخية.

http://www.onefd.edu.dz
جميع الحقوق محفوظة ©

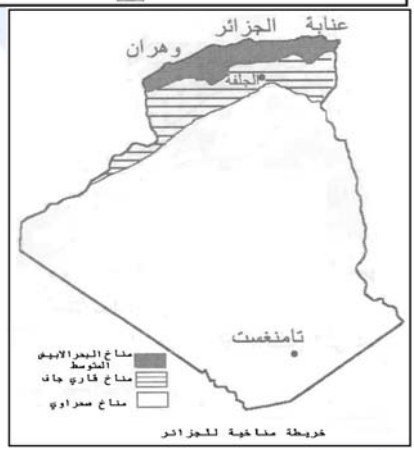
ولا نستطيع أن نحدد هذه الأقاليم بدقة بفعل تشابه خصائص كل إقليم بخصائص منطقة الإقليم المجاور له وبالتالي فالتغير يتم بطريقة تدريجية.

2- الخصائص المناخية والسكانية لكل إقليم من الأقاليم مع التعليل :

أ- **الخصائص المناخية :** ارجع إلى الصفحة 73.

ب- **الخصائص السكانية :** ارجع إلى الصفحة 84.

3 – الإستنتاج من الخريطتين المناخية والسكانية



http://www.onefd.edu.dz
جميع الحقوق محفوظة ©

نلاحظ من خلال الخريطتين ما يلي :

* ترتفع الكثافة السكانية في الإقليم الشمالي : يعود ذلك إلى سيادة المناخ المعتدل(مناخ البحر الأبيض المتوسط) المعتدل والممطر شتاء والحار والجاف صيفا.

* تنخفض الكثافة السكانية بالإقليم الصحراوي بسبب ارتفاع درجة الحرارة والجفاف طول أيام السنة.

* ترتبط نسبة الكثافة بنسبة تساقط الأمطار.

* المناخ في الجزائر عامل هام في توزيع السكان.

4- تعرف مساحة الغابات بالجزائر تراجعا

أسباب تراجع مساحة الغابات هي :

أ. أسباب طبيعية :

***الجفاف :** إن الجفاف الذي ضرب منطقة الشمال الجزائري منذ منتصف السبعينات أدى إلى موت بعض النباتات فتراجعت نتيجة لذلك مساحة الغابات، كما أن ارتفاع درجة الحرارة صيفا يؤدي أحيانا إلى اشتعال النيران التي تقض على المساحة الغابية.

***** **التصحر :** يؤثر هو الآخر على المساحة الغابية حيث تتوسع الصحراء على حساب المناطق الغابية بفعل الرياح الرملية والجفاف.

* **ارتفاع نسبة ملوحة التربة :** نظرا لقلة التساقط يزداد تركز الأملاح في التربة الأمر الذي يؤدي إلى فقدان التربة لخصوبتها ويؤدي ذلك إلى موت النباتات الطبيعية.

http://www.onefd.edu.dz جميع الحقوق محفوظة ©

* **الجراد :** تتعرض بعض المناطق في الجزائر بين الحين والآخر إلى موجة من الجراد التي تتسبب في موت النباتات وتتراجع تبعا لذلك مساحة الغابات.

* **الإنجراف الناتج عن فيضانات الأودية أحيانا** : تسقط أحيانا أمطار فجائية تتسبب في فيضانات تقتلع الأشجار التي تنمو على حواف الأودية فيؤدي ذلك إلى تراجع مساحة الغابات.

ب- أسباب بشرية :

* الحرائق.

* الإستصلاح.

*التوسع العمراني.

* تقطيع الأشجار بطريقة فوضوية.

الإجراءات الواجب اتخاذها للحفاظ على الغطاء النباتي :

* سن قوانين صارمة لمعاقبة كل من يتسبب في تدهور الغطاء النباتي

* التشجير.

5 – أهمية الغطاء النباتي الإقتصادية والإيكولوجية :

أ- الإقتصادية :

* مصدر للأخشاب وهو بذلك يمثل مادة أولية للكثير من الصناعات إضافة إلى استعماله في البناء.

* مصدر للمواد الغذائية (الثمار، الزيوت... إلخ).

*مصدر للطاقة.

ب- الإيكولوجية :

* حماية التربة من الإنجراف.

* يخفف من حدة ثاني أكسيد الكربون وينتج الأكسجين.

http://www.onefd.edu.dz

* مأوى للحيوانات بكل أنواعها ويحميها من الإنقراض.

6 – الوثائق التي يجب أن يقدمها هي :

* عقد ملكية الأرض

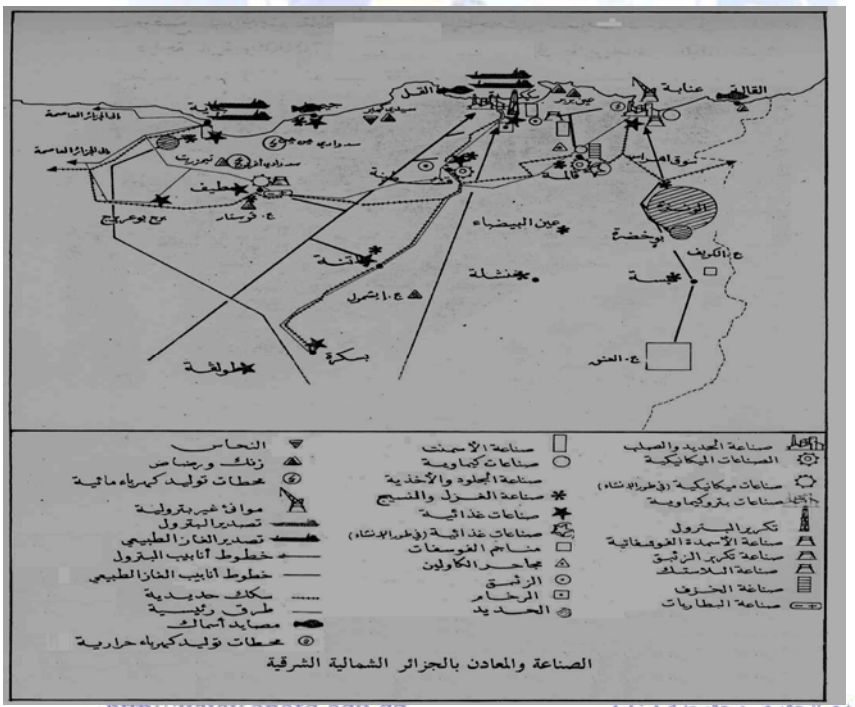
*طبيعة هذه الأرض هل هي فلاحية ؟

* طبيعة التربة.

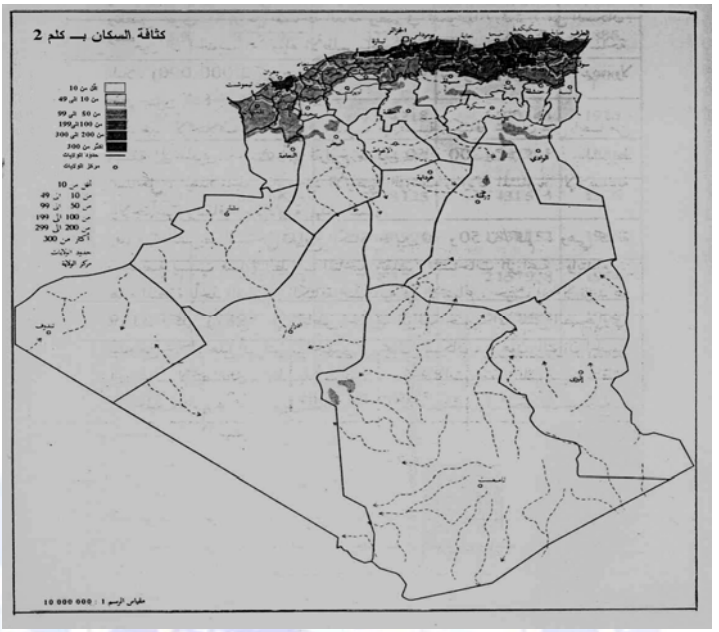
* طبيعة المناخ السائد بالمنطقة.

* نوع النشاط الزراعي المراد ممارسته، فإذا كانت الأرض تقع في منطقة السهوب وقدم الطالب للدعم مشروع لإنتاج الفواكه فلن يقبل ملفه لأن الظروف الطبيعية لا تناسب المحصول كما أن المنحدرات لا تصلح لإنتاج الحبوب...إلخ فكل محصول تناسبه ظروف طبيعية معينة يرتكز عليها مبدئيا المشرفين على العملية في تحديد أحقية أي مواطن من الدعم من عدمه.

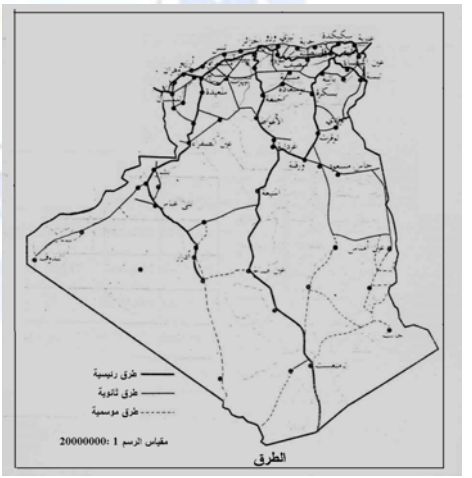
7 –



http://www.oneid.edu.dz
جميع الحقوق محفوظة



تضاريس الجزائر الشمالية الشرقية



الخرائط

http://www.onefd.edu.dz
جميع الحقوق محفوظة ©

الشروط الطبيعية :

*توفر المياه(التساقط يصل إلى أكثر من 1000 ملم/سنويا في المتوسط)

*قرب المنطقة من مناجم الحديد في الونزة.

*قرب المنطقة من الساحل لإستيراد فحم الكوك المستعمل في صناعة الحديد والصلب وكذا وتصدير الحديد بعد تصنيعه.

الشروط البشرية :

* ارتفاع الكثافة السكانية بالمنطقة (توفر اليد العاملة).

* توفر شبكة للمواصلات كثيفة ومتنوعة تمكن من جلب المادة الأولية وتصريف المنتوج.

8- تكمن أهمية التنوع البيئي في تنويع مجالات الإستثمار في القطاع الزراعي وكذا تنويع المنتوج الذي يرتبط ارتباطا وثيقا بالبيئة الطبيعية

ويمكن التنوع البيئي من تخصيص كل إقليم في نشاط اقتصادي معين يأخذ بعين الإعتبار الشروط الطبيعية المتوفرة من مناخ ، تضاريس وتربة، فالمنطقة الشمالية للجزائر تمثل مجالا هاما لإستغلال محاصيل البحر المتوسط، منطقة الهضاب العليا تتوفر بها الشروط الطبيعية لتربية الماشية أما المنطقة الصحراوية فالنشاط الزراعي بها يقتصر طبيعيا على الواحات التي تتوفر على المياه الضرورية، وهكذا فالتنوع البيئي يمكن من تطوير إنتاج المحاصيل الخاصة بكل إقليم دون اللجوء إلى توسيع وتكثيف استعمال المخصبات التي ترفع من تكاليف الإنتاج، كما أن هذا التخصص في الإنتاج يوفر مجال التكامل بين الأقاليم في الجزائر بحيث تسوق فائض إنتاج المنطقة الشمالية إلى المنطقة السهبية والصحراوية

وكذا الحال بالنسبة لفائض إنتاج المنطقة السهبية...إلخ وتتحقق بذلك تنمية شاملة ومتوازنة.

9 – نشاط للبحث يتم حسب خصوصية المحيط الطبيعي لكل تلميذ.

http://www.onefd.edu.dz جميع الحقوق محفوظة ©